

une deux fois

§

observation

fracture singuliere

n° 18.

(C'est une fracture du col
du fémur)

au mois de juillet 1759 Le S^r Bonard demeurant
rue de vieux augustins, âgé d'environ quarante
ans, fit une chute du haut d'une échelle, et tomba
sur le grand trochantère gauche, sans pouvoir
se relever, il sentit dans le moment une douleur
vive vers l'articulation sup^{re} du même Costé,
ayant été appelé peu de temps après, j'examinai
la partie douloureuse, et je distinguai en faisant
faire quelques extensions, une espèce de crépitation
vers le grand trochantère qui étoit plus élevée
que celle du Costé droit, et la jambe plus
courte d'environ un ponce qui conservoit
cependant avec le pied une ligne assez droite,
ce qui n'arrivoit pas ordinairement dans les fractures
du Col, et du Corps du fémur, il y avoit aussi
de la difficulté à tourner la Cuisse en dehors et
en dedans et en le faisant la Crépitation étoit
peu sensible, tous les signes rassemblés
annonçoit ^{cependant} une fracture, mais le lieu
précis quelle occupoit me parut équivoque

ARC 31 d. 32. 069



ainsi que la direction, et malgré mes recherches
je ne la juyé par telle, quelle me parait avoir
été faite, la certitude ne peu être verifié que
deux ans après a l'ouverture du corps du malade
par son decer arrivé au mois de j^{br} dernier
a la suite d'une inflammation a la poitrine; ma
principalle attention lors de son premier accident
feut d'abord de preparer un appareil
convenable a contenir la fracture reduitte
telle quelle feut, et pendant ce temys la
je n'euie prier messieurs duclor et Labat de
venir m'aider de leurs Conseil qui jugerent
comme moy de l'existence de la fracture
dans le voisinage du col du fémur
ensuite nous procedames aux moyens
de reduction, et a la plication du bandage
a dix huit chef, j'observé de faire les
six chef superieurs apres l'ong pour pouvoir
être portés de bas en haut obliquement
l'un seur l'autre, et assuétés par des epingles
a la serviette que j'euie placé autour du
corps soutenu de l'escapulaire, les autres

chef aussi après longs jours pourvoir le Croispe
le plus qu'il étoit possible. Les attelles, fanons,
et la Seimelle, furent placés dans l'ordre
usité, ainsi que les autres choses nécessaires
aux fractures de cette espèce, après avoir
satisfait à cette indication je saigné le malade.
Le lendemain la saignée fut répétée deux
fois, malgré le morien et la diète convenable
la fièvre survint au malade le troisi^e jour
avec une telle force qu'elle fut suivie d'un
délire violent, et trois saignées du pied faites
en trente heures ne purent calmer son agitation,
et il fut impossible pendant trois jours de
remédier au dérangement de l'appareil et des
pièces fracturées quoiqu'il eusse pris la précaution
dans le premier jour du délire, de lier le
malade dans son lit, une quatri^e saignée
du pied calma un peu la fièvre et le malade
recouvra sa raison, il y avoit alors beaucoup
de gonflement à la partie supérieure de la cuisse
ainsi qu'à toutes celles qui avoisinent son
articulation sup^{re}, et relativement à cette



Complication je fis une Embrocation avec l'huile
Rosat et Leau de vie Camphrée et apliqué
Le même bandage que l'é deuant avec Les
même circonstances; peu de jours après je
fis pris monsieur Joubert de vouloir bien
venir voir le malade avec mes^{rs} Duches et
Labat, mons^r Joubert sentit ~~la crepitation~~
La Crepitation en tenant le pied du malade
tandis que je tenois Les os des isles fixes, et
tout l'examen fait, Decida quil pensoit quil
y auoit fracture au dessous du grand trochantre,
que d'ailleurs son ais étoit de continuer Le
même bandage, et de mettre un Lacy
flotant attaché au dessus des maleoles,
et un autre qui embrasseroit La Cuisse
Superieurem^t, ayant attention de tirer
Les deux Lacy dans un sens diametralement
opposés deux a trois fois par jour, j'auois
que Ce moyen me parut d'abord opposé a
l'intention generale de la bleunion, mais
reflechissant a l'idée de mons^r Joubert et
a la pratique Conuaincée, je suivis Cette

methode, et je me crus d'autant plus autorisé
dans la suite du traitement à le faire, que
j'observai que le membre paroissoit toujours
se raccourcir un peu dans l'interalle que
je laissois d'une extension à l'autre, mais
que chaque fois aussi que je faisois les
extensions, je le donnois au membre à
quelque chose près sa longueur naturelle,
Ce moyen d'extension n'est dit mons^r. Foubert
que pour conserver les fibres musculaires
allongées et empêcher leurs raccourcissement
à quoi elles tendent naturellement, et que
telles precautions que l'on prenne dans les
fractures du Côt du fémur ou des parties
qui l'avoisinent le malade Claudiquera
presque toujours du plus au moins, enfin
Ce moyen fut mis en usage jusques vers
le trent^e jour, temps où je m'aperçus que
la retraction du membre n'étoit plus si
sensible et qu'il conservoit à quelque chose
près sa longueur que les extensions précédentes
lui avoit donné, Car j'observai que malgré



Les extensions et l'appareil qui m'avaient paru
le plus approprié. La jambe droite étoit
toujours plus longue que la gauche, aussi
mon prompt & seul levèvement avait-il
persuadé le blessé que sa claudication étoit
l'effet du genre de sa maladie.

Il est aisé de concevoir pourquoi le membre
tendait toujours à se raccourcir. Le défaut
de fermeté du bandage à dix huit chefs
qui m'avait paru mériter la préférence
sur le bandage roulé, c'est à dire dans
l'idée où j'étois que la fracture fût oblique
ou transverse dans la partie supérieure
du corps du fémur, et je conviens que
si je l'eusse jugée telle, quelle me paroit
être arrivée, le bandage roulé aurait pu
être employé avec ~~le même~~ ^{le même} succès, attendu
qu'il est visible qu'une partie du cylindre
de l'os a été conservée dans toute son intégrité
par conséquent le mouvement qu'il auroit
fallu donner au malade pour faire le bandage
roulé, aurait été très peu d'inconvénient.

La seconde raison pour laquelle le membre
tendoit toujours a le raccourcir etoit
L'effet de la douleur que le grand trouquant
remonte determinoit, mais insensiblement
Les parties superieures se sont accoutumée
a le loger, et Les douleurs ont cessé peu a
peu, j'aurais peu éviter les repetitions
momentanée des Extensions et Contre
Extensions en assujettissant Les Lays
a des points fixes mais je pense qu'il
est presque impossible que le malade
puisse y estre assujetti par la genue
et Les douleurs qui en seroit les suites,
malgré La Complication d'accidents
qui sont arrivés dans Les premiers jours
de cette fracture, Le malade a parfaitement
guéri a cela près de la Claudication
et qui n'estoit pas bien Considerable
au moyen de quelque cuir de plus
au talon du Soulier du Costé Claudiquant,
il me reste a exposer Les remarques
que la vue de la piece fracturée ma



fourni, pour laquelle fracture la diversité
d'opinions et la singularité m'aurait donné
l'idée que si Cébès venait à mourir et
que je puisse en obtenir l'ouverture
zeilerie Les doutes qu'il pouvoit j'avoir
heu pour son Espere, en effet Le Decer du
malade arrivé ainsi que je l'edit je procedé
à l'ouverture de son Corps en commandant
par la Capsule Ligamenteuse articulaire
qui sert d'attache principale du fémur avec
les os des isles et fus surpris de voir sortir
d'elle même la teste de l'os de la Cavité
Cotiloide, et de trouver le Ligament moyen
articulaire détruit, il n'y en avait pas le
moindre vestige, et le Lieu où il s'implante
dans la teste du fémur, étoit recouvert
d'un Espere de Cartilage, et celui où il
s'implante dans la Cavité Cotiloide, étoit
occupé par une Espere de Cicatrice assez solide,
Le reste de la Cavité étoit dans l'état naturel
ayant observé des éminences osseuses et
contre nature au dessous du petit trochantère

se Lie le fémur quelque lignes plus bas,
et après avoir enlevé de l'est os les parties
musculeuses, tendineuses, et aponeurotiques
j'observe que la teste du fémur qui dans
l'état naturel se trouve plus élevée que
le col et le grand trochanter se trouve dans
ce sujet orizontale avec son col et forme
avec lui une ligne droite au lieu oblique
de bas en haut quelle devrait être naturellement.
par conséquent le grand trochanter se
trouve plus élevé que la teste et le col
de Neuf lignes, tandis que dans l'état
naturel la teste se trouve plus élevée que
le grand trochanter d'un pouce ou environ
dans l'adulte.

on remarque de plus à la partie supérieure
et antérieure de l'est os plusieurs éminences
osseuses irrégulières dont une plus
considérable formant supérieurement et
inférieurement deux espèces de bec en forme
de caille d'oie



ala partie Sup^{re} interne du même os, on
voit une Eminence ronde irrégulière de la
grosueur d'une auelline ala base de laquelle
il ja aussi de petites eminences irrégulières

Seur la Surface externe antérieure du
même os il si remarque plusieurs
eminences plattes en forme de louches
multipliée et ecailleuses

a La base du petit troquantre partie
Externe et inférieure on j remarque
deux Eminences Elleiée rondes irrégulières
dans toute leurs Circonference, l'esant
entre Elles et a leurs base des déprections
ou Cavités ou venait satacher les tendons
des muscles flechisseurs de la Cuisse

a La partie interne et inférieure du même
troquantre on j remarque une eminence
fort Considerable qui setend depuis La
base du fémur jusques a un pousse au dessous
du petit troquantre, laissant voir une
Espere de Rainure profonde entre Cette
eminence et le Corps de l'os, de Maniere

que cette éminence forme une espèce de
Crotte allongée irrégulière dans toute son étendue

il est aussi nombre d'autres petites éminences
repandues sur la surface de l'os formées
ainsi que les précédentes par le panchement
des sucs osseux, que la fracture a permis
de laisser échapper, dont la veüe présente
un tableau du jeu de la nature

Reflexions

Si malgré mes recherches au moment que
la fracture est arrivée j'ai trouvé de difficultés
pour reconnaître le lieu précis quelle
occupait et sa direction, la veüe de la
pièce fracturée sciee suivant la longueur
du fémur, me présente encore de difficultés
pour avoir un jugement certain sur l'espèce
singulière de cette fracture, en conséquence
examen fait, j prie l'académie de vouloir
bien prononcer, et donner l'etiquette à l'observation
quelle jugera le plus analogue au sujet

Berdolin



